inae	ex of Ci	aıms

Application No.	Applicant(s)	
09/801,628	KEETH ET AL.	
Examin r	Art Unit	
Michael T Toon	0040	

Rejected		Claim								Mi	cha	el	ΤŢ	rar	1				_	28	8				1.							
Claim																			_										_			
Claim			1	Reje	ecte	əd		[-	-	(TI	nrot C	igh i	llec	iera	H)		N	1	lor	-E	ec	ted		A		App	рөа	s!				
The color of the			=	Allo	we	d		-			Re	stri	cted	1			[	ı	nte	rfe	rer	ice		0	c	bje	cte	∍d				
The color of the	Claim	1				Date				7 1	CI	nim	_	_		0-			-	-	1		al ma				2-1-				_	
18	1	-	T	$\top$	T-'	T	Ή.	Т	$\overline{}$	1 1		_	-	Т	т	Ta	Ť	7	т-			- 01		-	7-	т'	Jake	ĚΤ	-		-	
Sa	Final	5	10/2/03					-			Final	Original	10/2/03		1		ĺ					Final	Original	10/2/03					1			
Sa	1	7	+	+	╁	1 1	+	+	+	1		54	Н	+	+	+	t	+-	-	Н	1	18	101	-	+-	╁	Н	H	-+	-	-	
Sa	(2	2	7		1	$\Box$	7	$\top$		1 1		52		7	7	_	+-	T		П			102	=	+	$\vdash$	$\vdash$		寸	_	T	
6	3	П	I		$\Gamma$		$\Box$	T		] [		53		$\neg$	T	7.	Т	1				20		=	7	Т			7		7	
6	- 4	Ü	$\Box$		L			I		1 [		5)4		$\Box$	I		П	I														
S	1 5	1	4			Ш	_	$\perp$	_	1 1		55			$\perp$	L	Ш	L							$\perp$	$\Box$				$\exists$		
S	θ	1	4		_	$\vdash$	4	-	_	1 [		56	_	4	4	4	_	L	L			23			_	L				$\perp$	_	
S			+		⊢	1-1	+	+	-	4 1		57	Ш	-	4	+	+	╀-	-	-					-+-	_		Ш	-	_	4	
11			+	+-	-		+	+	+	4 1		68	-	+	+	+-	╀	⊢	-	Н					+	-	$\vdash$	Н	4	-	-4	
11			+	-+-	-	₩	-+-	+-		1.1		36	$\vdash$	+	+	-+-	╀	+	⊢	Н					-+-	+-	-	Н	-+	-	-1	
1/2			+	+-	+-	+	-+-	+	+-	1		<b>A</b> 1	Н	-+	+	+	╁	╁	-	$\vdash$					+-	+	Н	Н	-+	-	-	
(14) 6A 31 114 = 1 16			+	+-	$\vdash$	-	+	+	+-	1 1		60	Н	-+	+	+-	+-	+	-	Н					+	+-	Н		$\dashv$	+	$\dashv$	
(14) 6A 31 114 = 1 16			+				+	+	+	1 1		63		+	+	-	⇈	+-	Г	Н	1				-+-	$\vdash$	Н		+	-+	7	
16	(14	1	7	-			$\neg$	+	1	1 1		64		_	+	+	1	†			1				+-		П		$\dashv$	_	7	
18	15	57	T				T	T	T	1 1		65			1			$\top$					115			1	П		7	_	_	
18			I					I	T	] [		66			Т		П	$\Box$				33	116			Г			$\exists$			
19	47	7	1					I	1	] [		64		$\perp$			L	L											$\Box$			
27	18	3	4		_	$\sqcup$	_	4	4	1 1		68		_	1	-	L	_	L	Ш					_				_			
1			4	+	1	-	-	4	+	4		69		4	-	+	1	⊢	L.	Ц						1	ш	Ш	_	_	_	
122   139   122   2   139   122   2   140   123   2   140   123   2   140   123   2   140   123   2   140   123   2   140   123   2   140   123   2   140   123   2   140	1 2	$^{+}$	+	+-	├-	$\vdash$	+	+	+-	4 }		70	Н	-+	-	+-	╄-	+	μ.	Н	.					⊢	-	-	-	-	4	
22	2	Y	-+	+-	-	₩	+-	+	+-	1			-	+	+	+-	+-	+-	-	H	.				+	-	Н	Н	+	-+	-	
(25	23	A	+	+-	├	-	+	+	+	1 1			-	+	+	+	+-	+-	-	Н	ł				+	$\vdash$	-	Н	+	-+	-	
(25	1 74	1	+	+	+	1	+	+-	+-	1 1		74	$\dashv$	-+	+	+-	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	ł				+	+-	Н		+	+	$\dashv$	
\$6	25	5	+	_	-	1	+	+	+	1 1		76.		+	+	+	+	+-	1	Н	- 1				_	-			-	+	-	
33     34     35     36     37     38   38   38     38	36	3	$\top$		1	$\Box$	_	1	+-	1 1					$\top$	+-	1	$\vdash$	$\vdash$		- 1				+				7	7	$\neg$	
33     34     35     36     37     38   38   38     38	2	7	7	7	1	П	1	1	T	1 1		7#			1		1	1							$\top$		П		7	7	$\neg$	
33     34     35     36     37     38   38   38     38	2	3						$\perp$	L	] [		78		$\neg$	T	T	Ι.				Ì	45	128	E								
33     34     35     36     37     38   38   38     38	49	9	1	$\perp$	L		$\perp$	$\perp$	T	] [		79			$\perp$	T		Г			[				$\perp$				$\exists$			
33     34     35     36     37     38   38   38     38	130	1	1	-		$\vdash$	_	-	+-	1 1		89	_	_	_		↓.	_	_	Щ	-				_		Ш		_	4		
33     34     35     36     37     38   38   38     38	31	1	-	+	_	1		+	+-	4 1	1	81	15	4	+		-	↓_	_	Щ	- 1				4		Ш		-	4	_	
33	32	#	+	+-	⊢	$\vdash$	+	+	+	1 1	$\equiv$	25		+	+	+	+-	-	۱	Н	+				-+-	H	Н	Н	-	+		
33	34	7+	+	+	-	+	+-	+	+	1 1	_	7	$\equiv$	-+	+	+	+	+-	$\vdash$	-	- 1				+-	-	Н	-	+	-+	႕	
3   86   2   53   136   8   7   7   7   7   7   7   7   7   8   8	35	1	+	+-	-	-	+	+	+-	1 1	2		E	+	+	+-	+	+-	-	Н	ł				-+-	-	Н	-	+	-+	-	
37/	36	3)	+	_		-+	+	+	+	1 t				+	+	+	✝	+-		Н	ł				+		Н	Н	+	+	-	
36			+	+-			$\top$	+	+-	1 1				-	+	+-	✝	$\vdash$		Н	Ì				_				-+	_	⊣	
40	3€	1	T			П	7	1		1 1	5		=	7	7	1	1-	$\vdash$			Ì				-				7	7		
N	/39	9					$\Box$		I	1 [	6			$\Box$	1		$\Box$				Ì								7		٦	
42 9 92 5 59 142 5 6 143 6 6 144 6 6 149 6 6 149 6 6 149 6 6 6 149 6 149			1						L	1 [					$\perp$		П				[								I	$\perp$		
4\$\frac{4}{A4}\$   10 83 =   60 143 =   44   11 94 =   65 144 =   45   12 95 =   62 145 =   46   47   14 97 =   64 147 =   48   49   16 99 =   65 148 =   66 149 =	1 34	4	4	-	L	1	1	1	+	Į į					1	4	Ľ	Ľ	Ы	Ц	I				1	Ш	Ц		_[		1	
\(45\)     12 95 a     62 145 a       \(45\)     13 96 a     63 146 a       \(47\)     14 97 a     64 147 a       \(49\)     15 98 a     65 148 a       \(49\)     66 149 a	42	1+	4	+	Н	Н	+-	+	+-	{ }		92		4	4	-	1	<b>L</b>	Ы	Ш	ļ					H	Ш	Н	4	4	4	
\(45\)     12 95 a     62 145 a       \(45\)     13 96 a     63 146 a       \(47\)     14 97 a     64 147 a       \(49\)     15 98 a     65 148 a       \(49\)     66 149 a	14/	+	+	+-	$\vdash$	+	+	+-	+-	{ }				+	+	+-	-	+	Н	Н	ļ				+-	H	Н	$\vdash$	4	-+	4	
48   15 98 = 65 148 = 66 149 =	160	+	+	+	Н	+	+	+	+	1 +				+	+-	+	+-	+	Н	-	ŀ				-	-	-	$\vdash$	+	+	4	
48   15 98 = 65 148 = 66 149 =	46	#	+	+	$\vdash$	+	+	+	+-	1 -				+	+	+-	+	+-	-	Н	ŀ		145	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	4	
48   15 98 = 65 148 = 66 149 =	47	1	+	+-	Н	-	+	+	+	1				+	+	+-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł				+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\dashv$	
	4.8	3	+	+	$\vdash$	+	+	+	+	1				+	+	+	1	-	Н	-	ŀ				+	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	Н	
	<b>A</b> 9	)	$\top$			7	1	1	1	1 1			=	7	+		1				ı				_				7	7		
	50	I	Ι			I	I	I		] [	17	100	=	I	I	T					Ī	67	150	=	$\top$					1		

Ind	ex	of	CI	aiı	ns



Applicati n No. Applicant(s) 09/801,628 KEETH ET AL. Examiner Art Unit Michael T Tran 2818

	4		Rejected		-	(T	hrou Ca	gh n			)	]	N	^	on-	Ele	ctec		A	_	Ap	рe	al	_		
	=		Allowed		+		Re	stric	ted				1	Interfe			ence		0	Objected						
laim	T	-	Date		_	$\neg$	Cla	aim			_	Dat	8		_	$\neg$		Claim				Da	te			_
7	1_	T		T		7			$\neg$	T	T	T			7	٦				T	T	Ť	Ť	Т	Г	Г
Original	10/2/03						Final	Original								1	I I	Original								
151	=	+	+++	+-	H	$\dashv$		51	-+	+	+-	╁	┝	-	-+	-	$\vdash$	101	+	+	+	+-	╁	+-	╁	+-
152	1=	T		-		_		57 52 53	7	1	1	1	$\vdash$		7	7	$\vdash$	1/02		7	-	+	†-	+	+-	1
53	=							53			T	1			7	7		103		7		1	1	$\top$	Т	
154	=	L	111		Ц	_		64	-[	1	L	L			I	$\Box$		104		I	I	Г		C		
155	F	Ļ	++++		H	4	<u> </u>	55	4	4	1	1_	-	_	-	_	-	195	$\sqcup$	_	_	1	+	+	1	1_
156	Ŧ		++++	-+-	Н	-4		56 57	+	+	+	+-	$\vdash$	├-	-	4	-	106	)	-	-	+	+-	+-	+	1
157	+=			-+-	$\vdash$			58/	-+	+	╁	+-	1	├-	-+	4	-	107	4	-+	+-	+	+	+-	⊢	-
159	1		++++		H	$\dashv$	-	59 59	+	+	+	-	$\vdash$	-	+	-	-	109		-+	+	+-	+-	+	+-	$\vdash$
10	+	t	++++	+	H	_		60	-+	+	+	+-	-	Η-	+	-	-	110	1	+	+	+	+-	+	+-	+-
41	1	Ť	7-1-1-1	_	$\vdash$	7		6/1	+	+	+-	+		$\vdash$	7	7	-	111		+	+-	†-	+	1	$\vdash$	-
12	I	I		$\perp$				62		1	I							112			$\perp$	T	1		L	
13	F	L	$\perp$	T		_]		63	I	T	L	Г			$\exists$			113			I	Γ	$\Gamma$			
44	┪_	1	4444		Ш	_		64	1	-	1	L		L_		4		114	1 - 1	J	$\perp$	L	1	1	1	L
15	4-	1	+++	+-	-		<b>-</b>	65	-	+	+-	⊢	Н	<u> </u>	-	4	-	115		-+	-	╀	+	↓_	1	<b>⊢</b>
18	+	+	+++	-+-	+	-		66	+	+	+-	+	-	-	-	-	-	116	1	$\dashv$	+	+	+	+	+-	⊢
18	+-	t	+++	+-	-	-		67	+	+	+-	+-	Н	├-	+	-	-	118	4-1	+	+-	+	+-	+-	+-	-
19	+	t		+-	H	-		68 69	+	+	+	+-	Н	├	$\dashv$	-	-	119	+-+	+	+-	+-	╁	╁	+-	⊢
20	+-	t	+++	_	H	-		76	+	+	+	+-	-	H	+	-	-	120	++	-+	+	+	+-	-	+	+-
121	1	t	1111	_	Н	7	$\vdash$	71	5	+	+-	1		-	_	_		121	11	+	+	+	+	+	+-	+-
22		T				7		72	71		Т							122		$\neg$	_	$\top$	1	T	-	$\vdash$
23	L	I						73			I	L			$\Box$	]		/123		$\Box$		I	L	L		
24		L			$\Box$			74/	_	1	Τ	L			_			124		J		I	L			
25	+-	L	++++	+-	Н		_	75	-	+	+-	ـــ	_	Ш	_	4	-	125		4	+	╀	╀	-	-	_
27	+-	+	++-+-	+	1	-		76	-	+-	+-	-	_	_	$\rightarrow$	-	-	126	+	4	-+-	+-	+	╄	<b>├</b> -	⊢
28	⊢	H	++++	-	Н			78	+	+	╁	-	Н	⊦⊣	+	$\dashv$	-	127	+-+	+	+	╀	+-	+-	+-	-
20	+-	H	++++	+	-+		-	79	-+	+	╁	+	Н	Н	+	-	-	129	+	+	+	╁	+	+-	+-	+-
29 30	+	t			-	-		80	+	+-	+-		Н	-	+	$\dashv$	$\vdash$	130	+-	+	+-	+	+-	+	-	1
/31	1	T				7		81	_	_	1				7	7		131	1	1	+	1	+	1	-	$\vdash$
32		Γ						82		I	L				J			132		$\exists$		I	I			
33 34 35		Ĺ				J		83	T	I					$\Box$			133	1	I			I			
3	1	L	++++		Ц	4	Ш	84	4	1	1				1	_]	-	134	$\Box$	1	-	Γ	F	1	L	_
135	+-	H	4-4-4	+	$\vdash$		щ	85	+	+	+	$\vdash$	H	Н	-	4	-	135	$\vdash$	-4	4	↓-	+	+-	1	-
37	+	+	++++		Н			86 87	+	+-	+	H	Н	Н	-+	-	-	136	1	+	-	╀	+-	-	+-	-
38	+-	+	++++	+	+	$\dashv$	$\vdash$	88	+	+	+-	$\vdash$	Н	Н	+	-	-	137	+	+	+-	+	+	-	⊢	-
30	+	1	++++		+	-	$\vdash$	88 89	-+	+	+-		Н	Н	-	$\dashv$	-	(39	++	-+	-+-	+	+	+-	+-	+
40	1-	1	++++		$\dashv$	-	-	90	+	+	+	H	Н	Н	+	-	-	140	++	+	+	+	+-	+	+	-
41		1			1	-1		90 91	+	$^{+}$	T	П	П		+	7		141	11	+	1	†	1	1	$\vdash$	
42								62		I	I							142	I		I	I	L		L	
43	1	Ĺ	++++			_]		93	I	I	$\Box$				I			143		I	$\perp$		Γ			
44	-	L	+++1	$\perp$	1	_	$\Box$	9/4		1	1	$\sqcup$	Ы	Ц	_	1	L	144		_[	T	Г		C		
45	-	L	++++		-	4		95	4	+-	+-	-	$\vdash$	Н	4	4	-	145	1	4	+	1	1_	1	L	<u>_</u>
46	+-	⊦	++++	+	+	-		96	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	+	4	-	146	++	+	+	╀	+-	⊬-	-	$\vdash$
48	+	+	++++	+	-+	-		98	+	+	+-	$\vdash$	Н	Н	+	-	-	147	++	+	+	+-	⊢	+-	+	-
49	+-	+	++++	+	+	$\dashv$	-	99	+	+	+	+	H	Н	-+	$\dashv$	-	149	+	+	+-	+-	+	+-	+	-
50	1	1	++++	-	$\dashv$	-		100	+	-+-	+-	1-1	Н	-	+	$\dashv$	-	160	+	$^{+}$	+	+-	+-	+-	+	-